



asociácia
pre mládež
vedu
a techniku

Slovak Association
for Youth, Science
and Technology

„ SÚŤAŽ O NAJTVORIVEJŠIEHO AMAVEŤÁKA “

Milé deti,

Odborníci z AMAVETu pripravili pre Vás fyzikálno-informatickú súťaž pre deti od 10 do 15 rokov. Ak sa zaujímaš o fyziku alebo informatiku aj ty, neváhaj a čítaj ďalej. Tvojou úlohou bude zdokumentovať rôzne fyzikálne pokusy formou videa alebo fotografie, napísať príbeh alebo básničku s fyzikálnym zameraním, spracovať interview so známym fyzikom, vytvoriť plagát, vtip či navrhnúť poštovú známku a mnoho ďalších zaujímavostí, ktoré si môžeš vymyslieť.

Úspešných riešiteľov čakajú zaujímavé odmeny.

SÚŤAŽ JE URČENÁ PRE: členov i nečlenov AMAVETu vo veku od 10 – do 15 rokov

ZAMERANIE SÚŤAŽE : fyzika, Informatika

TERMÍN SÚŤAŽE: 10. 2. 2008 – 10. 4. 2008

PRIEBEH SÚŤAŽE :

- a) z piatich druhov aktivít (1 – 5) si vyberieš fyzikálne aktivity podľa Tvojho záujmu
- b) v ponukovom liste aktivít zakrúžkuješ vybrané aktivity
- c) prostredníctvom programov: Word, Power Point, Excel... nahráš zrealizované aktivity na CD/DVD v poradí, v akom ich máš zakrúžkované
- d) pri každej aktivite uvedieš: Názov aktivity, napr: 1d, Príbeh...
- e) vyplníš tabuľku: kontakt na Teba
- f) ak Ti nebude niečo jasné, napíš na adresu: morkova@gmail.com alebo amavet@amavet.sk

Svoje aktivity môžeš poslať hodnotiteľom 2 spôsobmi:

1. Poštou

Do obálky vložíš nahraté CD/DVD + vyplnenú tabuľku–kontakt na Teba.

Na obálku napíšeš:

- a) adresu prijímateľa: Amavet klub č. 894 pri ZŠ, Ulica Vajanského 47, 98401 LUČENEC
- b) šikmo vľavo od adresy napíšeš: SÚŤAŽ O NAJTVORIVEJŠIEHO AMAVEŤÁKA

Súťažiaci z Amavet klubu č. 894 odovzdajú svoje práce osobne p. Ľubice Morkovej.

2. Elektronickou poštou

vyplnenú tabuľku a práce formou prílohy alebo link pošli na adresu: morkova@gmail.com

PONUPOVÝ LIST AKTIVÍT

DRUHY AKTIVÍT

1. DIELA S FYZIKÁLNYM ZAMERANÍM

- a, objavy slovenských fyzikov 1b
- b, overenie tohto objavu na vlastnom pokuse 3b
- c, báseň 2b
- d, príbeh 2b
- e, hra o fyzike, fyzikoch 2b
- f, interview s fyzikom 2b

Z aktivity číslo 1 môžeš získať maximum 6 bodov

2. REALIZOVANIE FYZIKÁLNEHO EXPERIMENTU

- a, vlastný pokus s popisom s problémovými 6b
úlohami súvisiacimi s pokusom
- b, uverejnený s problémovými úlohami 4b
- c, uverejnený a vyskúšaný 3b

Z aktivity číslo 2 môžeš získať maximum 6 bodov

3. FYZIKA A UMENIE

- a, plagát 2b
- b, fyzikálny vtip 2b
- c, návrh poštovej známky 2b
- d, kresba 2b
- e, hudba na vyjadrenie fyzikálneho javu 2b
- f, pieseň na fyz. tému 2 b
- g, vytvoriť maskota Amavetu 3b

Z aktivity číslo 3 môžeš získať maximum 6 bodov

4. FYZIKA A FOTOGRAFIA

- a, zaujímavosti foto 2b
- b, video 2b
- c, animácie 2b

Z aktivity číslo 4 môžeš získať maximum 4 body

5. AKTIVITY

- a, predvádzanie pokusov na výstave 3b
- b, súťaže v riešení fyzikálnych záhad – návrh 3b
- c, vytvoriť rozprávku 3b

Z aktivity číslo 5 môžeš získať maximum 6 bodov

MAXIMUM BODOV: 28 bodov



asociácia
pre mládež
vedu
a techniku

Slovak Association
for Youth, Science
and Technology

SPÔSOB HODNOTENIA:

Hodnotenie zaslaných prác bude prebiehať nasledovne:

1. Komisia vytvorená z odborníkov v AMAVET klube č. 894, bude hodnotiť úroveň fyzikálnych aktivít príslušným

počtom bodov (viď. Ponukový list aktivít) do **10. mája 2008.**

2. Vyhodnotenie súťažných projektov bude zaslaný **do 15. mája 2008** na sekretariát AMAVETu, Gabriele Kukolovej.

3. Komisia AMAVETu prehodnotí súťažné projekty a vyhlási oficiálne výsledky súťaže do **31. mája 2008.**

Za maximálny počet bodov: 28 získa súťažiaci cenu „Najtvorivejší Amaveťák“

Ceny zabezpečuje Amavet, Mesto Lučenec, firma ZONER s.r.o

Výbor Amavetu:

- zorganizuje spoločnú akciu pre úspešných riešiteľov – Dni vedeckej mládeže
- zabezpečí ceny víťazom
- najlepšie príspevky uverejní v elektronickom časopise Amavet Revue
- umiestnenie všetkých súťažiacich uverejní na www.amavet.sk

TABUĽKA: kontakt na Teba

Meno a priezvisko:	
Adresa:	
E mail:	
Vek:	
Názov klubu/školy:	

Tabuľku vyplní každý súťažiaci. Nezabudnite dodržiavať poradie aktivít.

S pozdravom

Asociácia pre mládež, vedu a techniku
AMAVET
Žarnovická 7
831 06 BRATISLAVA
Ing. Gabriela Kukolová
Výkonná riaditeľka AMAVETu

V Bratislave dňa 04. marca 2008